

ABSTRAK

Title : **SISTEM INFORMASI KLINIK BERBASIS JARINGAN KOMPUTER PADA KLINIK MITRA SANDONA DENGAN METODE RAPID APPLICATION DEVELOPMENT (RAD) MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL**

Student Name : **Vince Kris Hiburan Laoli**

Student Number : **17101152610097**

Study Program : **Sistem Informasi**

Degree Granted : **Strata 1 (S1)**

Advisors : **1. Mutiana Pratiwi, S.Kom., M.Kom.**
2. Liga Mayola, S.Kom., M.Kom.

Teknologi komputer yang semakin berkembang telah menciptakan keadaan yang menuntut serba terkomputerisasi, Ilmu Pengetahuan dari teknologi juga telah merubah cara hidup sebagian besar warga Indonesia. Kehadiran teknologi informasi dan komunikasi mempengaruhi teknologi yang diterapkan dalam sistem informasi khususnya mekanisme input dan mekanisme output. Salah satunya pada Klinik Mitra Sandona yang membutuhkan teknologi komputer dalam operasionalnya. Rancang bangun *website* ini juga menggunakan 3 tahapan perancangan sistem *Rapid Application Development* (RAD) yang mana hasilnya adalah sebuah website Sistem Informasi Klinik pada Klinik Mitra Sandona. Agar kegiatan klinik dapat berjalan dengan lancar pada Klinik Mitra Sandona dibutuhkan sebuah sistem informasi klinik menggunakan metode *Rapid Application Development* (RAD) karena model proses pembangunan perangkat lunak yang tergolong dalam teknik inkremental (bertingkat) serta menekankan pada siklus pembangunan pendek, singkat, dan cepat.

Kata Kunci: Sistem Informasi, Klinik, RAD, PHP, MySQL